

SANY



SY365C

- **PUISSANCE BRUTE**
205 KW / 275 HP
- **PROFONDEUR DE CREUSAGE**
7290 MM / 23' 11"
- **POIDS OPÉRATIONNEL**
36700 KG / 80910 LB
- **FORCE D'ARRACHEMENT DU GODET**
190 KN / 43163 LBF

PUISSANTE, ROBUSTE & FIABLE

**DIFFÉRENTS MODES POUR TOUTES
SORTES D'APPLICATIONS**

GARANTIE 5 ANS / 5000 HEURES*

*CERTAINES CONDITIONS S'APPLIQUENT

EXCAVATRICE SY365C

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

POIDS OPÉRATIONNEL	36700 KG / 80910 LB
PRESSION AU SOL	48,7 KPA / 7,1 PSI
MOTEUR	CUMMINS QSL9 T4F
DÉPLACEMENT	8,9 L / 543,1 IN ³
PUISSANCE BRUTE	205 KW / 275 HP
HYDRAULIQUE	CONTRÔLE DE DÉBIT NÉGATIF AVEC PILOTAGE
POMPE HYDRAULIQUE PRINCIPALE	PISTON AXIAL - DÉPLACEMENT VARIABLE
DÉBIT DE FONCTIONNEMENT (MAX.)	740 L/MIN / 195,5 GPM
PRESSION DE FONCTIONNEMENT	34,3 MPA / 4975 PSI
PRESSION DE SURALIMENTATION (MAX.)	37,3 MPA / 5410 PSI
MOTEUR DE MARCHÉ	PISTON AXIAL AVEC FREIN DE STATIONNEMENT
PRESSION DE DÉPLACEMENT (MAX.)	34,3 MPA / 4975 PSI
VITESSES DE MARCHÉ	3,4 - 5,2 KM/H / 2,1 - 3,2 MPH
EFFORT DE DÉPLACEMENT (MAX.)	274 KN / 61597 LBF
CAPACITÉ DE GRADE (MAX.)	35°
MOTEUR D'OSCILLATION	PISTON AXIAL AVEC TRAIN PLANÉTAIRE
PRESSION D'OSCILLATION (MAX.)	27,5 MPA / 3989 LBF
VITESSE D'OSCILLATION (MAX.)	9,8 RPM
CHÂSSIS (STANDARD)	CHENILLES D'ACIER
LARGEUR DE PATIN DE CHENILLE	800 MM / 31"
GALETS DE ROULEMENT (PAR CÔTÉ)	9
ROULEAUX PORTEURS (PAR CÔTÉ)	2

DIMENSIONS

LONGUEUR DE LA FLÊCHE	6470 MM / 21' 3"
LONGUEUR DU BRAS	3178 MM / 10' 5"
A LONGUEUR DE TRANSPORT	11100 MM / 36' 5"
B LARGEUR DE TRANSPORT	3390 MM / 11' 1"
C HAUTEUR DE TRANSPORT	3600 MM / 11' 10"
D LARGEUR DE LA STRUCTURE SUPÉRIEURE	3020 MM / 9' 11"
E HAUTEUR DE LA CABINE	3140 MM / 10' 4"
F LARGEUR DE CHENILLE (STANDARD)	800 MM / 31"
G JAUGE DE VOIE	2590 MM / 8' 6"
H GARDE AU SOL (MINIMUM)	550 MM / 22"
I RAYON D'OSCILLATION DE LA QUEUE	3300 MM / 10' 10"
J LONGUEUR DE CHENILLE AU SOL	4140 MM / 13' 7"
K LONGUEUR DE CHENILLE	5055 MM / 16' 7"

PLAGE DE TRAVAIL

A HAUTEUR D'EXCAVATION MAX.	9820 MM / 32' 3"
B HAUTEUR DE DÉVERSEMENT MAX.	7150 MM / 23' 5"
C PROFONDEUR D'EXCAVATION MAX.	7290 MM / 23' 11"
D PROFONDEUR D'EXCAVATION MAX. DU MUR VERTICAL	6480 MM / 21' 3"
E PORTÉE MAX. AU NIVEAU DU SOL	11090 MM / 36' 5"
F RAYON D'OSCILLATION MINIMUM	4450 MM / 14' 7"

PERFORMANCE DE CREUSAGE

FORCE D'ARRACHEMENT DU GODET (ISO)	192 KN / 43163 LBF
FORCE D'ARRACHEMENT DU BÂTON (BRAS) (ISO)	168 KN / 37768 LBF

CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

CARBURANT	540 L / 142,7 GAL
HYDRAULIQUE	340 L / 89,8 GAL
HUILE MOTEUR	29 L / 7,7 GAL
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT	48 L / 12,7 GAL
URÉE	38 L / 10 GAL

